TOSHIBA
Leading Innovation

製品カタログ

ストレージシステム

Toshiba Total Storage Platform

NASゲートウェイ NH3000

Toshiba Total Storage Platformの各装置と組み合わせて
ファイルアクセスサービスを提供

Toshiba Total Storage Platformの各装置と組み合わせて、クラウド基盤における仮想化環境やバックアップ用途としてニーズの高いNAS機能を提供します。

■Toshiba Total Storage Platformにファイルアクセスサービスを提供

Toshiba Total Storage Platformの各装置と組み合わせてファイルアクセスサービスを提供します。また、ストレージ階層化コントローラーTC3000と組み合わせることでSAN/NAS環境両方で使用可能なユニファイド構成を実現します。

■高信頼性

クラスタ構成に対応し、ハードウェア障害時にも業務を継続可能です。また、相互スタンバイモードをサポートしており、通常稼働時はサーバーリソースを最大限に利用することが可能です。

■高性能オプション選択可能

利用環境に応じてCPU、メモリ容量を選択可能、読込キャッシュ（SSD）オプション等、高性能な構成をサポートしています。

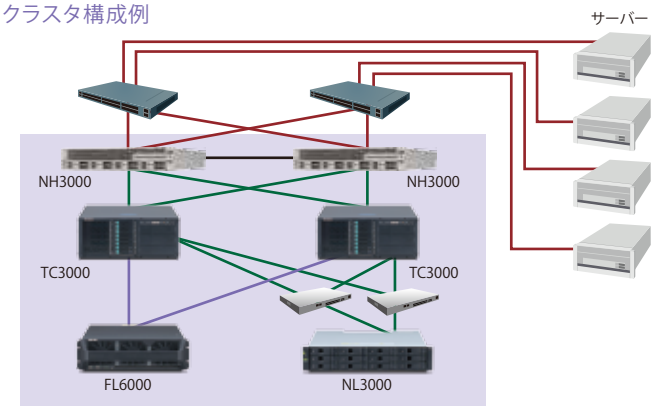
■豊富な機能をサポート

レプリケーション、スナップショット、重複排除、圧縮、NDMP等エンタープライズストレージに求められる機能をサポートします。

NH3000　：NASゲートウェイ
TC3000　：ストレージ階層化コントローラー
FL6000　：フラッシュアレイストレージ
NL3000　：ニアラインストレージ

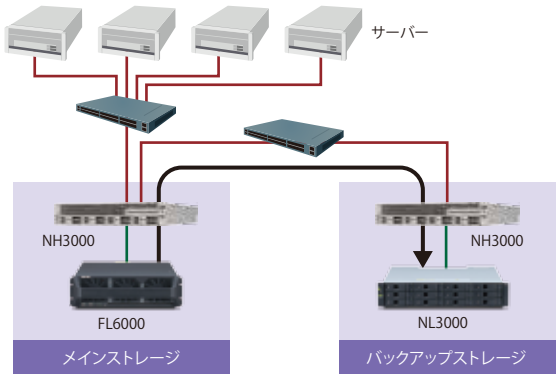
Ethernet
Fiber Channel
PCIe

クラスタ構成例



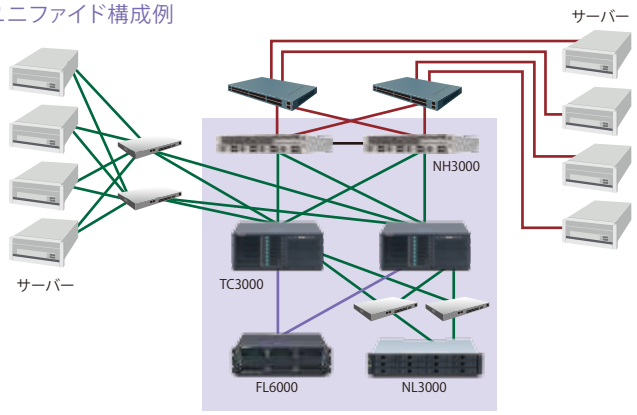
Toshiba Total Storage Platformのハイブリッド構成とNH3000を組み合わせ、ファイルアクセスサービスを提供。

バックアップ構成例



NH3000を導入し、メインストレージ（FL6000）のデータをNL3000にバックアップ。

ユニファイド構成例



Toshiba Total Storage PlatformをSAN接続とNH3000経由のNAS接続両方にて使用可能。

製品仕様

モデル名	NH3000/S11
標準インターフェース	10GbE：4ポート/装置、Fibre Channel（8Gbps）：2ポート/装置
オプションインターフェース	10GbE：2ポート/装置、1GbE：4ポート/装置、Fibre Channel（8Gbps）：2ポート/装置を最大4枚選択可
対応プロトコル	NFS（v3、v4）、CIFS（SMB1）
電源	100V/200V
消費電力	1,000W
外形寸法（W×D×H）mm	445×737×87.6（2U）
本体質量（最大）	28.5kg

●本記載の機能に関しては、事前に運用評価が必要なものもございますのでご確認ください。●その他詳しい使用環境、仕様等につきましては別途お問合せください。
●本資料に記載されている社名及び商品名はそれぞれ各社が商標または登録商標として使用している場合があります。

株式会社 東芝　クラウド＆ソリューション社

〒212-8585　神奈川県川崎市幸区堀川町72番地34

●商品情報ホームページ ： http://www.toshiba.co.jp/cl/pro/ttsp/

安全に関するご注意　●正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず取扱説明書の「安全にお使いいただくために・・・必ずお守りください」等をよくお読みください。

お問い合わせの際にご提供いただくお客様の個人情報は、
お問い合わせへのご回答および内容の確認のみに利用させていただきます。
当社個人情報保護方針：http://www.toshiba.co.jp/privacy/index_j.htm

●資料の内容はお断りなしに変更することがありますのでご了承ください。●本カタログに表記されている製品、数値および表現は平成26年8月25日現在のものです。